

## FICHE TECHNIQUE BRIK-CEN PM-35

### COMPOSITION

Brik-Cen PM-35 est un mastic d'étanchéité mono-composant de haute qualité avec une grande force d'adhérence. Ce mastic est basé sur un polymère hybride, chimiquement neutre et totalement élastique.

Exempt de silicones, des isocyanates ou de solvants.

### APPLICATIONS

Étanchéité et /ou collage élastique pour tous les types de matériaux utilisés dans la construction et industrie: les joints entre les éléments préfabriqués, métallurgie, tuyaux d'écoulement, filières, drains, collage de plaques galvanisées, métaux ferreux et non ferreux, des panneaux solaires, éléments de camions et caravanes, éléments pour l'installation de climatisations ou de réfrigération.

Excellente adhérence sur béton, brique, bois, pierre naturelle et artificielle, céramique, verre, métal: aluminium, fer, zinc, galvanisés, etc. et la plupart de thermoplastiques (PVC, EPDM... sauf le polyéthylène ou téflon).

Utilisation à l'intérieur et à l'extérieur.

Une fois durcie peut être poncé, peint et / ou vernis.

Si vous souhaitez peindre ou vernir le produit nous vous recommandons d'attendre jusqu'à ce que la peau soit formée, environ 30 minutes après l'application car c'est le moment quand la peinture s'adhère le mieux au produit. Bonne adhérence sur les surfaces humides.

Résistant au vieillissement, aux dégâts de l'intempérie, le plein air, et l'ozone. Bonne résistance face aux agents chimiques.

Peut être appliqué sur des surfaces humides (même dans l'eau), sans le risque que se forment de bulles dans le matériau d'étanchéité.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

#### Initial

Caractéristiques	Méthode	Unités	Valeurs
Poids spécifique		g/ml	1,50
Apparence			Pâteux
Extrait Sec	2 heures à 120°C	%	98
Température d'Application		°C	Entre +5° et +40°
Formation de peau			40 à +20°C

#### Après polymérisation

Caractéristiques	Méthode	Unités	Valeurs
Module d'allongement 100%	DIN 53504	N/ mm2	0,55
Contrainte à la rupture	DIN 53504	N / mm2	1,15
Elongation à la rupture	DIN 53504	%	400
Dureté selon Shore A	DIN 53505	SHORE A	35
Résistance aux températures		°C	De - 40°C à +90°C

## RÉSISTANCE AUX PRODUITS CHIMIQUES

Résistant à l'eau, solvants aliphatiques, acides inorganiques dilués et alcalis, les huiles et les graisses. Faible résistance aux solvants aromatiques, acides concentrés et les hydrocarbures chlorés

## MODE D'EMPLOI

Les surfaces d'application doivent être stables et très propres. D'application aussi sur des surfaces humides. Ne forme pas des bulles.

**Comme mastic:** Appliquer au pistolet en faisant un cordon continu pour ne produire pas de bulles d'air. Ensuite déplier avec une spatule humide.

**Comme adhésif:** Appliquer sur l'une des surfaces à coller en faisant des cordons. Appuyer fortement l'une des surfaces durant quelques secondes. Pour des objets lourds l'aide d'un des moyens de retenue est recommandé jusqu'à ce que l'adhésif durcit.

La consommation: environ 1 cartouche par 2 m<sup>2</sup>.

Nettoyage: Le produit frais peut être nettoyé avec le produit BRIK-CEN S-890.

## STOCKAGE

Stocker dans un endroit frais et sec avec une température entre +5° C et +35° C. A consommer de préférence avant 12 mois dès sa date de fabrication.

## CONDITIONNEMENT

- Cartouche de 290 ml ; Cartons de 25 unités.
- Poche de 600ml ; Cartons de 12 unités.

## PRECAUTIONS

Veuillez consulter la fiche des données de sécurité.

## NOTE

En cas de doute, nous vous prions de bien vouloir consulter notre département technique, qui vous indiquera le produit le plus adéquat à votre travail, ou bien réalisera les essais nécessaires pour trouver un autre produit.

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que l'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience et doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise utilisation du produit.

Le client est responsable de vérifier que le produit s'adapte à l'emploi requis.

**C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité.**